

107 年 6 月 主要農作物生產預測

謝廉一¹・劉彥彤¹・蔡謹如¹

107 年週年性果品類生產預測

| 作物 項目 | 107 年生產預測 | | 常年平均生產 | | 106 年生產 | | 107 年生產預測與 常年平均生產比較 | | 107 年生產預測 與 106 年比較 | |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|
| | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) |
| 香蕉 (春夏蕉) | 7,927 | 183,944 | — | — | 8,830 | 200,716 | — | — | — 10 | — 8 |
| 番石榴 (全年) | 7,314 | 195,830 | 7,095 | 164,020 | 7,258 | 172,982 | 3 | 19 | 1 | 13 |
| 番石榴 (上半年) | 7,314 | 96,112 | — | — | 7,258 | 93,876 | — | — | 1 | 2 |

備註 1：常年為近 5 年扣除最高及最低值之平均。

備註 2：本資料係以目前生長情形進行預測，倘未來因氣候、災害或病蟲害等因素影響，將再予調整。

資料來源：農糧署企劃組。

果品類

香蕉－春夏蕉（2 月下旬～9 月中旬）收穫面積 7,927 公頃，總產量 18 萬 3,944 公噸，較上年（盛產年）同期減少 8%。

臺灣地區香蕉主要分布在中南部及東部地區，香蕉依採收季節可分為春夏蕉及秋冬蕉。一般嘉義、臺南、高雄及屏東等地區以生產春夏蕉為主，南投及臺中地區則以秋冬蕉為多。據各產區觀測結果，本（107）年春夏蕉預估收穫面積 7,927 公頃，產量 18 萬 3,944 公噸，產量較 106 年同期預估減少 8%。106 年香蕉因受 105 年風災影響，災後量少價佳農民積極復耕搶種，加上氣候穩定，致 106 年春夏蕉多集中於 8 月起產出並與中部秋冬蕉產期重疊，使 106 年香蕉供應充裕價格降低，減緩農民後續種植及管理意願，倘無其他因素影響，預估 107 年春夏蕉收穫面積、產量將較上年減少。

番石榴收穫面積 7,314 公頃，上半年總產量 9 萬 6,112 公噸，較上年同期增產 2%。

番石榴為熱帶常綠果樹，主要分布於高雄、臺南、彰化及屏東等縣市，品種以珍珠芭為大宗。番石榴具週年開花結實及於新梢開花結實之特性，一般於春季新芽萌動或實

註 1：行政院農業委員會農糧署。

施強剪後，花蕾可自新梢葉腋抽出，果實著生於當年生枝條，惟春季抽梢之花蕾生長於夏季高溫多雨環境，果肉易軟化果實品質不穩定。為避開 6～9 月水果盛產期及颱風豪雨等災害，農民均運用不同修剪時期，施予產期調節。近年因熱帶水果產區受颱風、豪雨等天然災害影響，多數熱帶水果產量銳減，相對番石榴較不受天然災害影響情況下，產地價格良好，農民管理意願增加。

本年可收穫面積 7,314 公頃，較常年 7,095 公頃略增，全年總產量為 19 萬 5,830 公噸，較常年平均年產量 16 萬 4,020 公噸，增產 19%。本年番石榴上半年生產，因氣候平順，彰化、雲林產區生育正常，復以彰化產區前幾年受立枯病危害之果園更新，產量恢復。推估本年番石榴上半年產量約為 9 萬 6,112 公噸，較上年同期 9 萬 3,876 公噸增產 2%。

107 年果品類生產預測

| 作物 項目 | 107 年生產預測 | | 常年平均生產 | | 106 年生產 | | 107 年生產預測與 常年平均生產比較 | | 107 年生產預測 與 106 年比較 | |
|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|
| | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) |
| 芒果 (本地種) | 2,620 | 17,959 | 2,689 | 18,816 | 2,667 | 18,662 | - 3 | - 5 | - 2 | - 4 |
| 芒果 (改良種) | 13,269 | 104,435 | 12,874 | 137,768 | 13,196 | 131,897 | 3 | - 24 | 1 | - 21 |
| 荔枝 | 9,870 | 77,679 | 10,534 | 80,130 | 9,960 | 59,796 | - 6 | - 3 | - 1 | 30 |
| 龍眼 | 10,999 | 80,046 | 11,301 | 81,697 | 10,963 | 68,545 | - 3 | - 2 | 0 | 17 |
| 紅龍果 | 2,894 | 71,373 | 2,000 | 43,871 | 2,790 | 66,127 | 45 | 63 | 4 | 8 |

備註 1：常年為近 5 年扣除最高及最低值之平均。

資料來源：農糧署企劃組。

本地種芒果收穫面積 2,620 公頃、總產量 1 萬 7,959 公噸，較常年減產 5%。

本地種芒果俗稱「土檬果」、「柴檬」、「土檬仔」，早生品種在 3、4 月左右即可採收，幼果可供作情人果，即俗稱的芒果青，成熟果供製蜜餞、芒果乾、冰沙及芒果汁等，其果實不大，惟酸甜風味十足，具濃郁香味，深受消費者喜愛。本地種芒果主產期在 5～7 月，並以 6 月產量最高，主要產區分布在屏東、臺南及高雄等 3 縣市，以屏東縣收穫面積約 65% 為最多。依主要產區觀測，上（106）年因氣候穩定，屏東主產區生產情形良好，惟於開花後遇局部性降雨，影響後續生產，預估本年可採收面積 2,620 公頃，較常年 2,689 公頃減少 3%。產量部分，預估本年總產量 1 萬 7,959 公噸，較常年平均產量 1 萬 8,816 公噸減產 5%。

改良種芒果收穫面積 1 萬 3,269 公頃、總產量 10 萬 4,435 公噸，較常年減產 24%。

改良種芒果係指本地種以外之品種而言，以愛文占最多，金煌次之，凱特、海頓、聖心及玉文等其他品種栽培面積較少，主產區分布在臺南、屏東及高雄等 3 縣市，以臺南市收穫面積占 50% 為最多，各地產期略有差異，其中以屏東枋寮地區於 6～7 月進入盛產期，臺南地區則在 7～8 月盛產。本年改良種芒果可採收面積 1 萬 3,269 公頃，較常年 1 萬 2,874 公頃增加 3%；產量部分，臺南地區上（106）年為盛產年，整體開花著果數量較常年多，本年恢復正常生產，部分園區受到缺水或 0423 冰雹影響，結實數量略降，預估產量較上年減少；屏東地區因 105 年受連續災害影響導致生長不佳，亦影響 106 年產量，本年起恢復正常生產，但因受 2 月低溫災害影響產量，雖預估產量較上年增加，惟未達常年產量。整體預估本年總產量為 10 萬 4,435 公噸，較常年平均產量 13 萬 7,768 公噸減產 24%。

荔枝收穫面積 9,870 公頃、總產量 7 萬 7,679 公噸，較常年減產 3%。

荔枝為臺灣重要經濟果樹之一，主要產區分布在高雄、臺中、南投、臺南、彰化及屏東等縣市，尤以高雄市生產面積最大，目前品種以黑葉種居多，約占 7 成，玉荷包約 2 成次之，餘為三月紅、糯米滋、桂味等品種面積較少。荔枝因成熟期過於集中、產期短且不耐貯運，加上開花結實期間易受氣候不良而引起落果及隔年結果習性，產量極不穩定，每年產量變動大。各產區本年荔枝收穫面積 9,870 公頃，較常年 1 萬 534 公頃減少 6%，係因荔枝栽培易受氣候影響，農民有轉作改良種芒果及鳳梨之現象。產量部分，據主產區縣市政府觀測結果，前 2 年受低溫及雨害影響，導致荔枝開花結果不良，收穫欠佳。本年各產區截至目前生長情形良好，惟後續仍須注意荔枝椿象危害情形，若無其他因素影響，預估本年總產量 7 萬 7,679 公噸，惟受收穫面積下降影響，仍較常年平均產量 8 萬 130 公噸減產 3%。

龍眼收穫面積 10,999 公頃，總產量 8 萬 46 公噸，較常年減產 2%。

龍眼種植面積主要分布在臺灣中南部山坡地，栽培管理相較其它經濟果樹粗放，且栽培品種十分混雜，大部分為自然變異實生植株混植，近 10 年來主要栽培品種以粉殼種為主，約占總栽培面積 80% 以上，栽培品種因過於單一化，產期集中 7～9 月間。一般可利用分區種植不同產期品種，實施產期調節或種植不易退甘品種，增長掛樹時間，延長採收期。本年龍眼收穫面積 1 萬 0,999 公頃，較常年 1 萬 1,301 公頃減少 3%。產量部分，據主產區縣市政府

觀測，本年開花情形良好，惟受荔枝椿象危害，預測總產量仍較常年略減，預估全年總產量為 8 萬 46 公噸，較常年平均年產量 8 萬 1,697 公噸減產 2%。

紅龍果收穫面積 2,894 公頃，總產量 7 萬 1,373 公噸，較上年增產 8%。

紅龍果屬仙人掌科植物，紅龍果在臺灣的生育條件下，一般果實採收期為 6～10 月，利用夜間燈照技術，可延長採收期至翌年 1 月，亦可提高果實重量及糖度，並增加 50% 以上之產量。主要產區在彰化、南投、臺南及屏東。近年因紅龍果價格佳，農民陸續由休耕田區或其他果樹改種，致種植面積逐年大幅成長，惟市場價格逐漸趨緩，種植面積成長幅度亦隨之趨緩。本年種植面積 2,894 公頃，較常年（近 5 年扣除最高及最低值之平均）2,000 公頃增加 45%。產量部分，目前主產區觀測結果生育情形正常，尚無其他因素，整體預估本年總產量為 7 萬 1,373 公噸，較常年平均年產量 4 萬 3,871 公噸增產 63%，若與上年產量 6 萬 6,127 公噸比較，則增產 8%。惟紅龍果為連續開花採收作物，可依市場需求，利用留花留果數進行調節，調整上市量，主產縣市政府將持續觀察生產情形。

107 年 6 月蔬菜生產預測

| 作物 項目 | 107 年 6 月生產 | | 107 年 5 月生產 | | 107 年 6 月與 107 年 5 月比較 | | 106 年 6 月生產 | | 107 年 6 月與 106 年 6 月比較 | |
|-------------|-------------|------------|-------------|------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|---------------------------|--------------|
| | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) |
| 甘藍 | 269 | 36,608 | 586 | 34,432 | 7 | 6 | 583 | 34,024 | 8 | 8 |
| 結球白菜 | 74 | 2,947 | 125 | 5,087 | - 41 | - 42 | 97 | 3,750 | - 23 | - 21 |
| 花椰菜 (青花) | 15 | 344 | 49 | 1,105 | - 70 | - 69 | - | - | - | - |
| 花椰菜 (白花) | 87 | 2,397 | 99 | 2,691 | - 13 | - 11 | - | - | - | - |
| 短期葉菜 | 622 | 12,617 | 754 | 15,550 | - 17 | - 19 | - | - | - | - |
| 胡瓜 | 705 | 5,235 | 705 | 7,101 | 0 | - 26 | 684 | 4,732 | 3 | 11 |
| 絲瓜 | 1,169 | 5,363 | 1,169 | 9,142 | 0 | - 41 | 1,247 | 7,164 | - 6 | - 25 |
| 西瓜 | 1,465 | 34,293 | 2,740 | 62,559 | - 47 | - 45 | 1,644 | 36,023 | - 11 | - 5 |
| 青蔥 | 374 | 8,908 | 353 | 9,160 | 6 | - 3 | 352 | 8,251 | 6 | 8 |

資料來源：農糧署企劃組。

蔬菜類

一、葉菜類

甘藍收穫面積 629 公頃，總產量 3 萬 6,608 公噸，較上月增產 6%。

甘藍對溫度適應範圍廣，但較喜溫和冷涼氣候。本月為高冷地產區一期作甘藍採

收期，以宜蘭產區為大宗；彰化及雲林等平地產區則因氣候漸熱少量生產。預估本月收穫面積 629 公頃，較上月 586 公頃增加 7%；總產量 3 萬 6,608 公噸，較上月產量 3 萬 4,432 公噸，增產 6%，與上年同期產量 3 萬 4,024 公噸比較，則增產 8%。

結球白菜收穫面積 74 公頃，總產量 2,947 公噸，較上月減產 42%。

結球白菜喜冷涼氣候，本月氣候漸熱，較不適合結球白菜生育，以種植耐熱品種為主。整體收穫面積及產量較上月減少，主要產區為雲林及彰化。預估本月收穫面積 74 公頃，較上月 125 公頃減少 41%；總產量 2,947 公噸，較上月產量 5,087 公噸，減產 42%，與上年同期產量 3,750 公噸比較，則減產 21%。係因炎熱氣候結球白菜栽培管理不易，本年彰化產區農友轉作其他蔬菜，致種植面積和產量減少。

花椰菜（青花）收穫面積 15 公頃，總產量 344 公噸，較上月減產 69%；花椰菜（白花）收穫面積 87 公頃，總產量 2,397 公噸，較上月減產 11%。

花椰菜喜冷涼氣候，本月氣候漸熱不適合生育，白花椰菜則以種植耐熱品種為主，整體收穫面積及產量減少。本月青花菜產區為雲林及高雄，預估收穫面積 15 公頃，較上月 49 公頃減少 70%；總產量為 344 公噸，較上月產量 1,105 公噸，減產 69%。本月白花椰菜產區為彰化及高雄等地，預估收穫面積 87 公頃，較上月 99 公頃減少 13%；總產量為 2,397 公噸，較上月產量 2,691 公噸，減產 11%。

短期葉菜收穫面積 622 公頃，總產量 1 萬 2,617 公噸，較上月減產 19%。

短期葉菜（包含不結球白菜及蕓菜）主要產區為雲林縣，次為新北、桃園、臺南及高雄等地，不結球白菜包括黃金小白菜、鳳山小白菜、尼龍白菜及青梗白菜（青江菜）等。近期氣溫提升，作物生長快速，部分產區有提早採收情形，致上月採收面積及產量略增。預估本月收穫面積 622 公頃，較上月 754 公頃減少 17%；總產量為 1 萬 2,617 公噸，較上月 1 萬 5,550 公噸，減產 19%。

二、瓜果類

胡瓜收穫面積 705 公頃，總產量 5,235 公噸，較上月減產 26%。

胡瓜屬連續採收型作物，依果形不同可分為大胡瓜和小胡瓜（花胡瓜）。胡瓜性喜溫暖，在臺灣幾乎可週年生產。本月為一期作採收後期，主要產區為雲林及屏東，次為彰化及高雄等地。上月為各產區胡瓜盛產期，本月產量略為減少。預估本月收穫面積 705 公頃，總產量 5,235 公噸，較上月 7,101 公噸，減產 26%，與上年同期產量 4,732 公噸比較，則增產 11%。

絲瓜收穫面積 1,169 公頃，總產量 5,363 公噸，較上月減產 41%。

絲瓜生育期長可連續採收，且對環境適應性強。本月中南部各主產區為一期作絲瓜採收後期，收穫面積及產量較上月大幅減少。預估本月收穫面積 1,169 公頃，總產量為 5,363 公噸，較上月 9,142 公噸，減產 41%，與上年同期產量 7,164 公噸比較，則減產 25%。係因本年臺南產區一期作絲瓜有提早種植情形，整體產期提早，致本月產量較上年減少。

西瓜收穫面積 1,465 公頃，總產量 3 萬 4,293 公噸，較上月減產 45%。

西瓜性喜暖熱乾燥，且日照充足的氣候。本月西瓜生產以花蓮為大宗，雲林及臺南產區則主要集中於上月採收。本年因年初低溫，北部部分地區西瓜有延後種植情形，本月北部及宜蘭地區西瓜已開始採收。預估本月收穫面積 1,465 公頃，較上月 2,740 公頃減少 47%；總產量 3 萬 4,293 公噸，較上月 6 萬 2,559 公噸，減產 45%，與上年同期產量 3 萬 6,023 公噸比較，則減產 5%。

三、根莖類

青蔥收穫面積 374 公頃，總產量 8,908 公噸，較上月減產 3%。

青蔥生育適溫依品種不同，主要栽培品種有北蔥、四季蔥及大蔥，主要產區為彰化、雲林及宜蘭等地。各產區整體穩定生產，預估本月收穫面積 374 公頃，較上月 353 公頃增加 6%；總產量 8,908 公噸，較上月 9,160 公噸，減產 3%，與上年同期產量 8,251 公噸比較，則增產 8%。

107 年 6 月主要切花生產預測

| 作物 項目 | | 107 年 6 月生產 | | 107 年 5 月生產 | | 107 年 6 月與 107 年 5 月比較 | | 106 年 6 月生產 | | 107 年 6 月與 106 年 6 月比較 | |
|----------|-----|-------------|------------|-------------|------------|---------------------------|--------------|-------------|------------|---------------------------|--------------|
| | | 面積 (公頃) | 產量 (萬枝) | 面積 (公頃) | 產量 (萬枝) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) | 面積 (公頃) | 產量 (萬枝) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) |
| 短期 切花 | 菊花 | 75 | 2,368 | 74 | 2,394 | 1 | － 1 | 74 | 2,371 | 1 | 0 |
| 長期 切花 | 火鶴花 | 161 | 422 | 161 | 408 | 0 | 4 | 179 | 500 | － 10 | － 16 |
| | 文心蘭 | 249 | 545 | 249 | 546 | 0 | 0 | 253 | 479 | － 1 | 14 |

資料來源：農糧署企劃組。

切花類

菊花收穫面積 75 公頃、產量 2,368 萬枝，較上月減產 1%。

臺灣地區以種植秋、冬菊為主，每年 12 月至翌年 5 月為菊花外銷日本旺季，本月因

氣候逐漸炎熱且較易下雨，植株不易生長，採收量略減。預測本月可採收面積為 75 公頃，較上月 74 公頃，增加 1%；產量為 2,368 萬枝，較上月 2,394 萬枝，減產 1%，與上年同期產量 2,371 萬枝相當。本月主要產地在彰化縣田尾、永靖、北斗等鄉鎮。

火鶴花收穫面積 161 公頃、產量 422 萬枝，較上月增產 4%。

火鶴花性喜高溫多濕及遮蔭的環境，主要栽培產區為臺南市、高雄市、屏東縣、臺中市及南投縣，由於栽培技術進步，品質優良，自 94 年起拓展外銷日本市場，外銷量已占國內生產量相當比重，火鶴花主要採收盛期為每年 5～6 月及 9～10 月。天氣漸暖，氣候適宜作物生長，預測本月可採收面積 161 公頃，與上月相同；產量 422 萬枝，較上月 408 萬枝增產 4%。若與上年同期產量 500 萬枝比較，則減產 16%，主因為上年南投部分產區受低溫影響致產量減少，及臺中部分地區受細菌性葉枯病影響。本月主要產地在臺南市柳營、六甲、佳里、下營、玉井、高雄市內門、臺中市后里、外埔、北屯等區，及南投縣埔里、屏東縣新埤、長治等鄉鎮。

文心蘭收穫面積 249 公頃、產量 545 萬枝，與上月相當。

國內文心蘭栽培以臺中市及屏東縣為最主要產區，其他縣市亦有栽培，除外銷日本外，並積極拓展其他國家外銷市場。文心蘭適宜生育溫度約在 25℃～30℃ 間。天氣漸暖，氣候適宜作物生長，預測本月可採收面積 249 公頃，與上月相同；產量為 545 萬枝，與上月 546 萬枝相當。若與上年同期產量 479 萬枝比較，則增產 14%，主因係雲林產區去年植株受 105 年 1 月寒流影響尚未恢復生長所致。本月主要產地為臺中市后里、新社等區、雲林縣古坑、斗南、嘉義縣大林、民雄、番路、梅山、屏東縣長治、里港、鹽埔、內埔等鄉鎮。

107 年雜糧生產預測

| 作物項目 | 107 年生產預測 | | 常年平均生產 | | 106 年生產 | | 107 年生產預測與常年平均生產比較 | | 107 年生產預測與 106 年比較 | |
|------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------|
| | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積 (公頃) | 產量 (公噸) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) | 面積變動率 (%) | 產量變動率 (%) |
| 落花生 | 8,007 | 26,901 | 7,375 | 22,991 | 7,227 | 19,997 | 9 | 17 | 11 | 35 |
| 甘藷 | 2,724 | 68,947 | 2,520 | 57,836 | 2,602 | 57,381 | 8 | 19 | 5 | 20 |

備註：常年為近 5 年扣除最高及最低值之平均。

資料來源：農糧署企劃組。

雜糧類

一期作落花生較常年同期作增產 17%。

落花生主產地為雲林、彰化及嘉義等地區，一年可種植二期作。因常與其他作物輪

作，栽培面積常隨輪作作物及前期之價格而變動。

近年落花生價格平順，加以農糧署推動大糧倉計畫，部分水稻田轉作落花生，種植面積有逐年增加趨勢。預測 107 年一期作栽培面積 8,007 公頃，較常年同期作 7,375 公頃，增加 9%。產量部分，107 年生育期氣候平順，落花生生長順利，預估本年一期作落花生總產量 2 萬 6,901 公噸，較常年同期作產量 2 萬 2,991 公噸，增產 17%，若與上年同期作產量 1 萬 9,997 公噸比較，則增產 35%，係因彰化及雲林產區 106 年 6 月上旬及中旬豪雨導致田區積水落花生被害，產量減少所致。

一期作甘藷總產量較常年同期作增產 19%。

臺灣地區因氣候溫暖，各地均可週年種植甘藷，栽培季節可分為一期作、二期作及裡作，主要產地以雲林、彰化、臺中、臺南、屏東及嘉義等縣市最多。其用途以鮮食為主，部分用於食品加工，其營養成分除澱粉、脂肪和蛋白質外，含有豐富的維生素 C、 β 胡蘿蔔素、維生素 B 群，被視為膳食纖維食品，廣受消費者青睞。

一期作甘藷生產主要集中在雲林、彰化及臺中地區，尤以雲林縣生產面積最大。近年農糧署推動大糧倉計畫，及雲林縣主要產區水林鄉設立生產專區，提高種植面積，總體預估 107 年一期作甘藷種植面積 2,724 公頃，較常年同期作 2,520 公頃，增加 8%。產量部分，本期作氣候平順，預測本年一期作總產量 6 萬 8,947 公噸，較常年同期作產量 5 萬 7,836 公噸，增產 19%，若與上年同期作產量 5 萬 7,381 公噸比較，則增產 20%，係因雲林產區受到 106 年 6 月豪雨影響，產量減少所致。

